

<<双低油菜免耕节本增效栽培技术>>

图书基本信息

书名：<<双低油菜免耕节本增效栽培技术>>

13位ISBN编号：9787109140011

10位ISBN编号：7109140016

出版时间：1970-1

出版时间：中国农业出版社

作者：全国农业技术推广服务中心

页数：179

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<双低油菜免耕节本增效栽培技术>>

### 前言

油菜是我国重要的油料作物之一，常年种植面积1亿亩，总产1100万吨以上，均居世界首位。菜籽油是我国传统的食用油，年产450万吨左右，占国产植物油总量40%以上，在国内食用油市场中具有举足轻重的地位。

20世纪以来，随着农村劳动力不断转移，劳动力成本不断提高，油菜免耕栽培技术逐步在各地兴起，在经济较发达、劳动力价格较高的地区发展更为迅速。为了及时试验示范新技术，2004年通过农业部948项目的支持，全国农业技术推广服务中心组织长江流域油菜主产省开展油菜免耕技术栽培试验示范及技术模式集成。经过几年的努力，油菜免耕栽培技术逐步配套，示范面积逐年扩大，节本增效的优势越来越明显。为促进我国油菜免耕栽培技术推广工作的进一步开展，交流各地油菜免耕技术示范推广工作经验，我们组织油菜科研、教学和推广方面的专家在修改技术培训资料的基础上，结合各地实际，编写出版《双低油菜免耕节本增效栽培技术》一书，内容包括油菜免耕栽培技术发展背景、应用现状、生产上的主要技术模式、取得效益以及存在的问题等，可用作技术培训教材和工作参考书。

## <<双低油菜免耕节本增效栽培技术>>

### 内容概要

20世纪以来,随着农村劳动力不断转移,劳动力成本不断提高,油菜免耕栽培技术逐步在各地兴起,在经济较发达、劳动力价格较高的地区发展更为迅速。为了及时试验示范新技术,2004年通过农业部948项目的支持,全国农业技术推广服务中心组织长江流域油菜主产省开展油菜免耕技术栽培试验示范及技术模式集成。

## <<双低油菜免耕节本增效栽培技术>>

### 书籍目录

前言第一章 少免耕栽培概述及技术原理第二章 油菜免少耕套种技术第三章 内蒙古油菜机械化免耕播种技术第四章 江苏省油菜少免耕栽培技术应用情况第五章 江苏省稻田板茬免耕移栽油菜高产栽培技术第六章 江苏省江都市稻田套播油菜高产栽培技术研究第七章 江苏省泰州市直播油菜高产栽培技术研究第八章 安徽省油菜轻简化栽培技术第九章 江西省双低油菜少免耕栽培技术发展现状与对策第十章 湖北省双低油菜少免耕栽培技术的研究与应用第十一章 湖南省油菜免耕技术的研究与发展第十二章 广西双低油菜固定厢沟免耕高产栽培技术第十三章 重庆市油菜免耕栽培技术发展现状与对策第十四章 四川省油菜免耕技术推广情况第十五章 贵州省油菜免耕生产情况及其技术要点第十六章 云南省双低油菜免耕栽培现状及存在问题第十七章 陕西省稻茬油菜免耕覆盖栽培技术第十八章 青海省油菜保护性耕作技术研究与应用附录一 湖南省稻田油菜免耕直播栽培技术规程附录二 贵州省稻茬油菜免耕移栽栽培技术规程

## <<双低油菜免耕节本增效栽培技术>>

### 章节摘录

第一章少免耕栽培概述及 技术原理 现代农业与资源和环境的关系日益密切。当前,我国正面临人口不断增加、资源约束不断强化、环境压力不断加大的严峻挑战。我国劳动人民在长期土壤耕作实践中,根据生产的要求形成了各种类型的少免耕栽培技术。少免耕栽培作为一项集保护性耕作与轻型栽培于一体的、顺应农业新阶段、新形势发展起来的一项农业先进实用新技术,可充分利用有限的光、热、水资源,有效减少农业生产对资源的消耗,降低成本,提高效益,从根本上缓解资源约束的矛盾,增加农民收入,增强我国农业综合生产能力和农产品竞争力,该技术已经越来越被人们所认识和接受,并且对新农村的建设具有深远的意义。

一、少免耕技术的概念及发展状况 免耕又称零耕、直接播种,指作物播种前不用犁、耙整理土地,直接在茬地上播种,作物生育期间不使用农具进行土壤管理的耕作方法,具有保土、保水、保肥、省工、省力、省能及增产、增效的特点。

广义的免耕包括少耕。

少耕指在常规耕作基础上尽量减少土壤耕作次数或在全田间隔耕种、减少耕作面积的一类耕作方法,是介于常规耕作和免耕之间的中间类型。

在季节间、年份间轮耕,间隔带状耕种,减少中耕次数或免中耕等,均属少耕范畴。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>